

Git

| Crear | |
|--|---|
| \$ git init | Crear un nuevo repositorio local |
| \$ git clone <url> | Clonar un repositorio existente |
| \$ git branch <nombre-nueva-rama> | Crea una nueva rama "nombre-nueva-rama" |
| \$ git checkout -b <nombre-nueva-rama> | Crea una nueva rama "nombre-nueva-rama" y cambia esta misma como rama actual. |

| Eliminar | |
|--|---|
| \$ git branch -d <nombre-rama> | Elimina una rama local |
| \$ git push <remote> --delete <branch> | Elimina una rama "branch" del repositorio remoto "remote" (usualmente llamado origin) |

| Configuración git | |
|--|--|
| \$ git config --global user.name "nombre de usuario" | Establece el nombre de usuario que se usara en los commits |
| \$ git config --global user.email email@email.com | Establece el e-mail que se usara en los commits |
| \$ git remote add origin <url> | Enlaza el repositorio local con un repositorio remoto |
| \$ git checkout <nombre-rama> | Cambia a una rama/branch existente de nombre "nombre-rama" |

| Comandos de Información y Estado | |
|----------------------------------|---|
| \$ git remote -v | Imprime a cual repositorio remoto se esta vinculado |
| \$ git remote show origin | Permite ver la información de lso repositorios remotos y sus ramas |
| \$ git log | Imprime el historial de commits |
| \$ git branch -r | Imprime todas las ramas actuales del repositorio remoto (incluyendo un indicador de la rama seleccionada o rama actual) |
| \$ git branch -v | Lista las ultimas ramas seleccionadas con sus últimos commits (incluyendo un indicador de la rama seleccionada o rama actual) |
| \$ git branch | Lista las ultimas ramas (incluyendo un indicador de la rama seleccionada o rama actual) |

| Transferencia/Actualización de Archivos | |
|---|---|
| \$ git add . | Efectúa cambios realizados (tanto altas, bajas o modificaciones) al staging area, de todos los archivos (untracked, modified, added, etc) |
| \$ git commit -m <comentario> | Guarda una snapshot o panorama del estado que se quiere preservar del repositorio (antes habiendo realizado cambios) |
| \$ git push origin <rama> | Sube los cambios a la rama "rama" del directorio remoto |
| \$ git clone <url> | Clonar un repositorio existente |
| \$ git pull | Actualiza (descarga) los archivos de la rama actual |

Terminal

| Administración de archivos y directorios | |
|--|--|
| \$ clear | Limpiar la consola |
| \$ cd <directorio> | Entrar a un directorio |
| \$ mv <archivo-origen> <archivo-destino> | Mover archivos |
| \$ ls -la | Listar contenido de la carpeta actual + en forma de lista + archivos ocultos |
| \$ rm <archivo> | Eliminar un archivo |
| \$ rm -r <directorio> | Eliminar un directorio y sus archivos y subdirectorios |
| \$ rm <archivo> | Eliminar un archivo |